



# Lavacentrifughe frontali e bifrontali

Destinate al **lavaggio** e al **trattamento industriale di materiali tessili**, senza solventi, immersi in un bagno d'acqua con utilizzo di prodotti chimici. **Componenti delle migliori marche, severi controlli, facile e ridotta manutenzione** fanno delle Lavacentrifughe Luniwash un prodotto CE di alta qualità.

FINO A  
**40kW**  
DI POTENZA

FINO A  
**300kg**

FINO A  
**3**  
SCOMPARTI

**100%**  
MADE IN ITALY





LAVATRICI  
FRONTALI  
E BIFRONTALI



MOTORI  
PERSONALIZZATI



COMPONENTI  
DI QUALITÀ



TASTIERA  
TATTILE  
A COLORI



SISTEMI  
DI SICUREZZA  
PASSIVA



ASSISTENZA  
QUALIFICATA

DATI TECNICI	LW 60/60DS*	LW 100/100DS*	LW 150/150DS*	LW 200/200DS*	LW 300
Capacità Cesto 1:10 (Kg)	61	105	150	205	300
Diametro Cesto (mm)	1120	1250	1500	1525	1830
Profondità Cesto (mm)	620	870	870	1120	1120
n° Comparti	2	3	3	3	3
Potenza Max Motori (kW)	10	17	29	29	40
Velocità Max Lavaggio (rpm)	27	24	20	20	19
Velocità Max Centrifuga (rpm)	780	700	620	620	545
Fattore G	380	341	321	327	303
Entrate Acqua (n. 2 standard)	1"	1½"	1½"	1½"	2"
Vapore	¾"	¾"	1"	1"	n.2 Ø 1"
Aria Compressa	¼"	¼"	¼"	¼"	¼"
Scarico Ø (mm)	100	140	140	200	200
Porte (dm²)	19	20	30	30	44
Larghezza (mm)	2200	2300	2700	2750	3200
Profondità (mm)	1650	1900	2020	2270	2400
Altezza (mm)	2100	2140	2430	2430	2800
Peso Netto (Kg)	2600	3200	4900	5200	8000
Alimentazione Standard	400 V - 50/60 Hz				

- **Robusta intelaiatura sabbiata e verniciata con vernice epossidica**, alla quale sono fissate in alto quattro sospensioni che sostengono il blocco oscillante (vasca di lavaggio e cesto) e che permettono di appoggiare la **lavacentrifuga sul basamento senza necessità di fissaggio**
- Disponibili **modelli frontali e bifrontali con barriera sanitaria** a cavaliere di parete. Le testate e porte relative al lato carico e allo scarico sono interamente in acciaio **INOX AISI 304**
- **Cesto in acciaio inox AISI 304** diviso in scomparti con una foratura molto fitta anche nelle pareti divisorie per permettere una migliore circolazione dei prodotti chimici ed ampi sbattitori per migliorare l'azione meccanica di lavaggio
- **Collimazione automatica delle porte** del cesto con la porta esterna
- Un solo motore azionato da inverter. **Possibilità di scegliere le velocità di rotazione del cesto**
- **N° 2 box inox AISI 316 per detersivi in polvere**: il primo dotato di un pulsante per funzionamento manuale in qualsiasi momento del ciclo e **n° 3 box in PVC per detersivi liquidi**
- **Tre diversi livelli per ingresso di acqua** calda e fredda (terza acqua optional) facilmente regolabili
- Funzionamento manuale con **possibilità di intervenire anche durante un ciclo** automatico
- **Freno di sicurezza meccanico a ganasce** con apertura pneumatica
- Scarico con **valvola pneumatica**
- **Tastiera tattile a colori, PLC con capacità di memoria** di 35 programmi, miscelazione acqua calda e fredda alla temperatura desiderata, cool down, azione meccanica ridotta per i cicli delicati, innalzamento graduale della temperatura del bagno, predisposizione per l'allacciamento ad una centralina dosaggio a 8 uscite
- **Check Control che, in caso di un'anomalia, segnala all'operatore** con una suoneria ed un messaggio che appare sulla tastiera la relativa causa fermando il ciclo
- **Gruppo pneumatico composto da elettrovalvole** con comando manuale e connettore luminoso

- **Motorizzazione a tre motori**
- **Ingresso terza acqua**
- **Scarico supplementare** recupero acque
- **Riscaldamento indiretto** a vapore o ad olio diatermico
- **Supporto per applicazioni navali**
- **Stampa dati di processo** in tempo reale e dei testi di allarme con data e ora
- **Contaltri**
- **Industria 4.0**
- **Generatore di ozono** integrato
- Impianto **recupero acque** esterno autonomo



loc. Boceda - 54026 MULAZZO (MS) - Italia  
Tel e Fax +39 0187 850007  
info@luniwash.com - www.luniwash.com

